Philco

TEM COISAS QUE SÓ A PHILCO FAZ PRA VOCÊ.

MANUAL DE INSTRUÇÕES

CAIXA ACÚSTICA PHT12000

INTRODUÇÃO

Parabéns pela escolha de um produto da linha Philco.

Para garantir o melhor desempenho do produto, é importante ler atentamente as recomendações a seguir.

Devido aos avanços tecnológicos e ao sistema de produção por lotes, poderão existir pequenas divergências entre o aparelho e alguma ilustração ou descrição de funcionamento de algum recurso deste Manual. Tal fato, porém, não prejudica o entendimento por parte do usuário.

Importante seguir corretamente as instruções do Manual para não invalidar a garantia.

ÍNDICE

Recomendações	03
Conteúdo da Embalagem	06
Principais Características	06
O Aparelho	07
Modos de Operação	09
Modos de Reprodução	09
Problemas e Soluções	11
Especifícações Técnicas	12

RECOMENDAÇÕES

A Philco garante o bom funcionamento deste aparelho, porém é necessário que sua utilização seja adequada para que o usuário desfrute do máximo que o aparelho pode proporcionar sem prejudicar a saúde do usuário.

Os cuidados com o LOCAL DE INSTALAÇÃO, PRECAUÇÕES QUANTO À SEGURANÇA, MANUSEIO, LIMPEZA, os CUIDADOS COM O DISCO e o MEIO AMBIENTE são descritos a seguir e devem ser obedecidos.

INSTRUÇÕES AO USUÁRIO

Muitos dos "problemas" que acometem os produtos eletrônicos têm como causa, não somente a desinformação em relação ao aparelho, mas uma conexão equivocada por parte do usuário. Existe uma grande probabilidade de o usuário resolver eventuais contratempos de operação ou funcionamento insatisfatório do aparelho apenas consultando o Manual de Instruções. Antes de submeter o aparelho a um posto de Assistência Técnica Autorizada Philco, o usuário deve ler atentamente o Manual de Instrução.

LOCAL DE INSTALAÇÃO

•A ventilação normal do produto não deve ser bloqueada. Os orifícios de ventilação devem ficar sempre desobstruídos. Não envolver o aparelho todo em espuma.

•Não deixar o aparelho exposto à luz solar direta.

•O produto não deve ser exposto a gotejamentos nem a respingos. Objetos com líquidos, como vasos, não devem ser colocados sobre o produto.

•Instalar o aparelho de modo que o cabo de alimentação possa ser desconectado imediatamente da tomada da rede elétrica em caso de alguma anormalidade.

PRECAUÇÕES QUANTO À SEGURANÇA

•Não tocar o interior do produto nem inserir um objeto metálico. Qualquer uma dessas operações poderá causar choque elétrico ou falhas no aparelho.

•Quando houver tempestades, desligar o cordão elétrico da tomada elétrica e se estiver sendo utilizado ao ar livre interromper o uso.

•Não imergir o cordão elétrico, o plugue ou o próprio aparelho na água ou em qualquer outro líquido

•O uso de acessórios que não sejam originais pode prejudicar o funcionamento do produto e a

perda da garantia.

•Não tentar consertar o aparelho em casa. Quando precisar, levar a uma Assistência Técnica Autorizada PHILCO.

•Não utilizar aparelhos apresentando qualquer tipo de dano no cordão elétrico, no plugue ou em outros componentes.

•É recomendável que o usuário anote o número de série presente na região inferior do aparelho. Não instalar vários equipamentos numa mesma tomada. Isso sobrecarregará o circuito e aumentará o risco de incêndios.

•Proteger o cabo elétrico contra danos físicos ou mecânicos, tais como: ao ser dobrado, torcido, pisado, preso por uma porta ou calçado.

•Não retirar o cabo elétrico da tomada puxando pelo fio. Sempre segurar na base do plugue.

•Evitar o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 dB. Níveis de ruídos acima deste valor podem ser prejudiciais à audição humana.

NÍVEIS DE DECIBEIS	EXEMPLOS PARA SIMPLES COMPARAÇÃO
30 dB	Brisa na floresta, biblioteca silenciosa
40 dB	Geladeira, sala de estar
50 dB	Trânsito leve, escritório silencioso
60 dB	Ar condicionado, a seis metros de distância, máquina de costura
70 dB	Aspirador de pó, secador de cabelos
80 dB	Tráfego médio na cidade, coletor de lixo
90 dB	Metrô, máquina de cortar grama
100 dB	Serra elétrica, furadeira pneumática
120 dB	Concerto de Rock em frente às caixas acústicas, trovão
140 dB	Espingarda de caça. Avião a jato

Abaixo está a simbologia relacionada à segurança utilizada no aparelho

O sinal em forma de raio é destinado a alertar o usuário para a presença de tensões perigosas no interior do aparelho. Tocar componentes internos poderá resultar em choque elétrico.

O ponto de exclamação é destinado a alertar o usuário para a existência de instruções importantes de uso.

Para reduzir o risco de choque elétrico ou incêndio, não abrir o gabinete do aparelho.

MANUSEIO E LIMPEZA

•Não limpar o gabinete do aparelho com detergentes nem solventes.

•Não deixar o aparelho ligado sem ninguém por perto.

•A nota fiscal e o certificado de garantia são documentos importantes e devem ser guardados para efeito de garantia.

MEIO AMBIENTE

Embalagem

Um terço do consumo de papel destina-se a embalagens. E alguns têm um período de uso inferior a 30 segundos. É necessário, portanto, contribuir para a redução do consumo dos recursos naturais. É reciclável o material utilizado para a embalagem e a proteção do aparelho e dos acessórios. Ex.: Caixas de papelão, plásticos, isopores, etc. podem e devem ser reciclados sempre que possível.

Pilhas

Todos os tipos de pilhas devem receber atenção especial. Uma só pilha contamina o solo durante 50 anos.

As pilhas incorporam metais pesados tóxicos. Portanto, é preciso observar a legislação local quanto ao destino adequado dos materiais que serão descartados. As pilhas e as baterias nunca devem ser jogadas no lixo comum.

Produto

O simples fato de o usuário ter adquirido este modelo já demonstra certa responsabilidade ecológica, pois se sabe que eletroeletrônicos recentes e de qualidade gastam menos energia.

Este produto é constituído de várias partes que podem ser reaproveitadas (recicladas) por empresas especializadas. Logo, ao descartá-lo, o usuário deve manter a mesma consciência ecológica da época da compra; não destiná-lo ao lixo comum. É importante informar-se sobre os locais corretos para o descarte das pilhas.

A consciência depende de cada um, porém é um ato que afeta a todos.

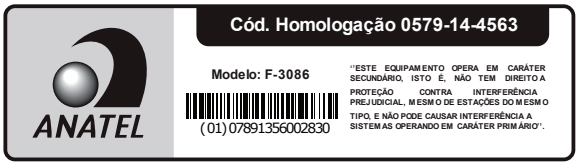
CONTEÚDO DA EMBALAGEM

1 Manual de Instrução
2 Certificado de Garantia
3 Cabo de Alimentação

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Reproduz | MP3 | WMA;
- Bluetooth V3.0
- Dual USB: Duas Entradas USB para reprodução de músicas;
- Entrada para Guitarra com controle volume;
- Entradas para Microfones externos com controle volume;
- Entrada AUX/PC IN de áudio (P2);
- Rádio FM com sintonia digital;
- Equalizador ajustável com 5 bandas de frequência (100Hz, 330Hz, 1kHz, 3.3kHz e 10kHz);
- Controle de Graves e Agudos;
- Controle de eco para microfone;
- 2 Tweeters de 3" e 2 subwoofers de 10";
- Display LCD digital;
- Flash Lights com 3 modos de iluminação;
- Alça e rodinhas para transporte;
- Bivolt automático;
- Botão para reforço dos sons graves.

As marcas de certificação são referentes ao módulo F-3086 presente neste produto.


ANATEL
Cód. Homologação 0579-14-4563
Modelo: F-3086
(01) 07891356002830
"ESTE EQUIPAMENTO OPERA EM CARÁTER SECUNDÁRIO, ISTO É, NÃO TEM DIREITO A PROTEÇÃO CONTRA INTERFERÊNCIA PREJUDICIAL, MESMO DE ESTAÇÕES DO MESMO TIPO, E NÃO PODE CAUSAR INTERFERÊNCIA A SISTEMAS OPERANDO EM CARÁTER PRIMÁRIO".

O APARELHO

É essencial conhecer profundamente o aparelho antes do uso inicial para o correto manuseio dele. Nesta sessão o usuário irá encontrar a localização dos botões de operação, das conexões possíveis e necessárias.

Vista Frontal

1 ALTO FALANTES

2 TWEETERS

3 INDICATIVO DE BLUETOOTH LIGADO

4 DISPLAY: exibe as informações de operação do aparelho.

5 USB: entrada USB.

6 EQUALIZADOR: funciona para todas as funções.

7 PC/AUX IN: entrada auxiliar de áudio.

8 ENTRADA PARA GUITARRA.

9 MIC: entradas para microfone.

10 MIC.VOL.: Ajuste de volume para entrada de microfone.

11 ECO MIC: nível de eco no microfone.

12 AJUSTE MANUAL DE GRAVES: nível de sons graves.

13 AJUSTE MANUAL DE AGUDOS: nível de sons agudos.

14 POWER: liga e desliga o aparelho

15 P. MODE: alterna entre os modos de reprodução (Repeat / Random).

16 |<< / TUN.- / TUN.+ />>|: Pressionar para retroceder ou avançar faixa, manter pressionado para buscar um ponto específico.

17 PLAY/PAUSE/PAIR/SCAN:

• Modo USB: inicia e pausa a reprodução.

• Modo BLUETOOTH: habilita a conexão.

• Modo Rádio: manter pressionado para fazer varredura por estações e salvá-las na memória.

18 ID3/LIGHT: pressionar para exibir informações do arquivo. Manter pressionado para alterar entre os modos de iluminação.

19 FOLD./10 +/-/ M: adianta ou retrocede 10 faixas. Manter pressionado para avançar ou retroceder pastas. Na função rádio, alterna entre as estações de rádio memorizadas.

20 FUNCTION: altera entre os modos de operação do aparelho.

21 BASS: quando ligado aumenta o reforço de sons graves

22 GUITAR VOL+: ajuste do volume para entrada de guitarra.

23 ALÇA PARA TRANSPORTE

24 VOLUME: ajusta a intensidade do som.

Vista Traseira

25 CONECTOR DO CABO DE FORÇA

26 POWER: liga e desliga o aparelho.

Nota: Para ligar o aparelho, é necessário que ambas as chaves, itens 14 e 26, estejam na posição ligada.

MODOS DE OPERAÇÃO

1 Conecte o cabo de alimentação no aparelho e a outra extremidade na rede elétrica.

MODOS DE REPRODUÇÃO

IMPORTANTE:
• Você pode reproduzir os arquivos de áudio.
• MP3: contendo arquivos do tipo MP3.
• WMA: contendo arquivos do tipo WMA.
• Verificar se o dispositivo possui arquivos compatíveis.
• A PHILCO não se responsabiliza por perdas de dados contidos em dispositivos USB.

MODO RÁDIO:

1 Pressionar SOURCE várias vezes para acessar o modo RADIO.
2 Pressione os botões |<< >>| para sintonizar manualmente uma estação.
3 Para fazer uma busca automática, manter pressionado o botão PLAY/PAUSE/PAIR.
4 Para alternar entre as estações de salvas, pressionar os botões -10/M./FOLD+.

MODO USB

1 Inserir um dispositivo USB.
2 Pressionar FUNCTION várias vezes para acessar o modo "USB -1- " ou "USB -2-".
• O aparelho inicia automaticamente a reprodução do dispositivo.
3 Para pausar a reprodução pressionar o botão PLAY/PAUSE/PAIR/SCAN.
• Pressionar novamente para retomar a reprodução.
4 Para mudar de faixa pressionar os botões Avançar ou Retroceder |<</>>|.
• Manter pressionado para avançar a um ponto específico.
• Pressione o botão PLAY/PAUSE/PAIR/SCAN uma vez e logo em seguida pressione FOLD./10 +/- para avançar ou retroceder 10 faixas. Manter pressionado para avançar ou retroceder pastas.

IMPORTANTE:
• Antes de remover o dispositivo USB, desligar o aparelho ou mudar para o modo AUX/BLUETOOTH.
• Dispositivos USB com memória particionada não são compatíveis com estes aparelhos.

MODO BLUETOOTH

Conectando com o aparelho.
Para parear um dispositivo com o aparelho, deve-se proceder da seguinte forma:

1 Pressionar FUNCTION várias vezes para acessar o modo BLUETOOTH [BT].
• O LED azul no display começará a PISCAR indicando que o aparelho está pronto para conexão.
2 Configurar a função Bluetooth no dispositivo.
3 Selecionar "PHT12000" na lista de aparelhos encontrados pelo seu dispositivo.
4 Não é necessário a inclusão de senha, apenas confirme a operação.
• Após a conexão o "PHT12000" o detalhe azul permanecerá aceso.

REPRODUZINDO MÚSICA (A2DP)

•Para reproduzir as músicas de um dispositivo com bluetooth através do PHT12000, é necessário que o mesmo possua suporte a A2DP (protocolo específico de comunicação Bluetooth, verifique as especificações de seu dispositivo móvel)

1 Conecte o dispositivo ao PHT12000 conforme seção anterior.

2 O áudio começará a ser reproduzido pelo PHT12000.

• A troca de faixa pode ser feita pelo dispositivo ou pelos botões Avançar e Retroceder do PHT12000.

IMPORTANTE

Ao receber uma ligação o audio será interrompido e retornará tão logo a ligação seja terminada.

ENTRADA AUXILIAR

Este aparelho possui entrada auxiliar de áudio que pode ser utilizado para amplificar som de aparelhos externos.

1 Conecte o dispositivo externo através de cabo AUXILIAR do tipo P2.

2 Pressionar FUNCTION várias vezes para acessar o modo AUX.

3 A operação neste modo se dará pelo dispositivo externo, podendo ser ajustado o nível de volume e equalizações através do aparelho.

ENTRADA PARA MICROFONE EXTERNO

O usuário pode conectar um microfone com fio no aparelho.

Nota: Microfone não acompanha o produto.

1 Conecte o microfone em uma das entradas MIC do aparelho.

2 Ajuste a intensidade do som do microfone pelo botão MIC.VOL.

RECOMENDAÇÕES

• O som do microfone é emitido em todos os modos de operação do aparelho. Para interromper o som, desligue o microfone ou coloque o nível do volume em 0.

ENTRADA PARA GUITARRA

Este aparelho possui entrada para guitarra.

1 Conecte a guitarra na entrada GUITAR do aparelho.

2 Ajuste a intensidade do som da guitarra pelo botão GUITAR VOL.

IMPORTANTE

• A qualidade do som depende do tipo de qualidade da guitarra.

PROBLEMAS E SOLUÇÕES

1 Aparelho não liga ou sem som.

• Volume muito baixo:

Aumentar o volume até um nível agradável.

2 Aparelho com som abafado

• Equalização alterada:

Ajustar o potenciômetro de ajuste de graves e agudos, ou também ajustar o equalizador manual até um nível agradável.

3 Entrada USB não funciona.

• Entrada USB não funciona:

Formatar a memória do player e gravar os arquivos novamente.

• Muitas divisões de pastas:

Reduzir o volume de pastas, evitar muitas pastas dentro de pasta (até nivel 4, exemplo pasta1/pasta2/pasta3/pasta4/musica).

• Arquivos não compatíveis:

O aparelho só irá reproduzir arquivos compatíveis. Para saber mais sobre esses formatos, é preciso verificar as ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS nas próximas páginas deste Manual.

• Modo de operação incorreto, dispositivo conectado na porta USB errada. Pressionar o botão FUNCTION até acessar a opção "USB -1-" ou "USB -2-".

4 Áudio da fonte BLUETOOTH.

• Dispositivo fora de alcance:

Aproximar o aparelho da unidade

• Dispositivo não pareado:

Ligar o aparelho e selecionar a função BT, no seu dispositivo entrar no modo de busca e conectar ao aparelho, o detalhe central irá parar de piscar mantendo acesso continuamente.

• Aparelho atualmente em ligação:

O áudio será reproduzido quando a ligação for encerrada.

• Aparelho incompatível:

O aparelho deve possuir perfil A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ÁUDIO
- **Potência sonora:** 1200W RMS
- **Diâmetro do subwoofer:** 10"
- **Diâmetro do tweeter:** 3"
- **Impedância do subwoofer:** 4 OHMS
- **Impedância do tweeter:** 8 OHMS

ENTRADA USB
- **USB:** 2.0
- **Formatos reproduzidos:** MP3 | WMA

BLUETOOTH
- **Sistema de comunicação:** Bluetooth V3.0
- **Saída:** Classe de potência 2
- **Faixa de Comunicação:** Aprox. 10m
- **Perfis:** A2DP

RÁDIO
- **Faixa FM:** 87,5-108MHz
- **Tipo de antena FM:** externa tipo fio

GERAL
- **Alimentação AC:** 100V~240V
- **Frequência:** 50/60 Hz
- **Consumo Máximo:** < 1300W

IMPORTANTE

•A Philco reserva-se o direito de proceder, sem aviso prévio, às modificações técnicas que julgar conveniente.

•As figuras apresentadas neste Manual são de caráter ilustrativo; portanto, não necessitam ser totalmente fiéis ao produto.

www.philco.com.br

Philco
ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR
0800 645 8300

Para agilizar o seu atendimento, solicitamos que esteja próximo ao aparelho com o número do seu CPF e a Nota Fiscal.

09/15 1501-00-05 717567 REV1

www.philco.com.br/FaleConosco.aspx